



## DECISION OF THE INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE (TRANSLATION)

RECEIVED

Application No.: 090100516

AUG 0 2 2001

International Classification: A63F 9/22

Technology Center 2600

2. Title: METHOD, COMPUTER AND RECORDING MEDIUM FOR CONTROLLING MESSAGE DISPLAY QUALITY IN GAME SOFTWARE

3. Applicant: Sony Computer Entertainment Inc.

Address: Japan

4. Attorney: C. V. Chen

Address: 7th Floor, No. 201, Tun Hua North Road, Taipei

5. Filing Date: 10 January 2001

6. Priority Claim: 2000/01/14 Japan 2000-040263

7. Examiner: Ho-Chen Tang

8. Contents of Decision:

<u>SUBJECT</u>: The subject matter shall not be granted a patent.

BASIS: Paragraph 2 of Article 20 of the Patent Law.

## **REASONS:**

- (1) In the present invention, entitled "METHOD, COMPUTER AND RECORDING MEDIUM FOR CONTROLLING MESSAGE DISPLAY QUALITY IN GAME SOFTWARE," a pressure-sensitive device is used to detect the pressure of a controller operated by a user and generate a pressure-sensitive output value in dependence of the operation pressure, and the number of message display frames are determined by the output value for displaying.
- (2) As shown in ROC (Taiwan) Patent Publication No. 288636 (Citation), entitled "PRESSURE-SENSITIVE, RESISTIVE CURSOR CONTROLLING DEVICE" and published on 11 October 1996, the cited



reference is also able to detect the different pressure of a controller operated by a user and to generate a different resistive value (sensing output value), in dependence of said different pressure, for different control and display. The subject invention utilizes the conventional technology and knowledge of the cited reference and merely changes the movement of a control cursor of the cited reference into controlling general software or determining the general message display frame. No matter utilized in a method, a computer or a recording medium, these techniques all can be accomplished by those skilled in the art, and thus the subject invention lacks an inventive step.

In view of the above, the application does not conform to the provision of Paragraph 2 of Article 20 of the Patent Law and patent rights are not granted thereto.

Sealed By

Chen, Ming-Bang Commissioner

Note: If dissatisfied with the Decision, the Applicant may file a request for reexamination within 30 days following the date of receipt of this Decision.

訂

## 經濟部智慧財產局專利核駁審定書

受 文 陳長文 先生)者:新力電腦娛樂股份有限公司(代理人:

地 址 : 台北市敦化北路二○一號七樓

發文日期:中華民國九十年六月二十七日

發文字號:〈九〇八三〇一一三八八號

申請案號數:〇九〇一〇〇五一六

分類:A63F 9/22

二、發明名稱: 用以控制在遊戲軟體中之訊息顯示品質的方法,電腦和記錄媒體

三、申請 名稱:

地 · 让 : 日本

新力電腦娛樂股份有限公司

四、專利代理人:

姓名:陳長 文 先生

地址:台 北市敦化北路二〇一號七樓

五、 申請日期: 九十年一月十日

六、優先權項目

2000/01/14 日本2000-040263



七 審查委員姓名: 唐和 誠

審定內容

主 文 : 本案 應不予專 利

依 據 專 利 法第二十條第二項

## 理 由

)本案 值 敏裝 一決定 置 訊 偵 息顯 用 測 使 以 控 示 用 制 圖 者 在 框 操 遊戲 數量並 作 控 制 軟 體中 予顯 器 的 壓 示 之訊 力 息顯 , 產生 示 品 質的 視 該 燥 方法 作壓力 電 而 腦 定 和 的 記 壓 錄 敏 媒 輸 體 出 值 主 要為 由 藉 該 輸 由 出 壓

壓力 置 該 控 示 項 制 如 技 本 附件 所 竉 案 術 並 示 者 一亦產生 民國 統 係 所能 之軟 運 該 用 引 八 輕易完 體 該 十五年十月十一日公告之第二八八六三六號「壓力感 證 程式 視 引 案 該 證 亦 或決 成 案 壓 可 力 既 藉 不 有之技 定 所 由 具進 籠 表 壓 力感 統 現 步性 術或 之 之不 訊 應 息 知 同 電 之電 顯 識 阻 示 , (壓敏裝置) 本案僅 圖 阻 框 值 , 壓敏 在 將 方 該 31 偵測 法 輸 證案之控 出 電腦 值 使 用 或 , 者 制 記 操 而 應 銯 游 作 作 電 標 媒體上皆為 不 控 阻 之 同 式 制 移 之 按 遊 動 控 鍵 標 制 之 控 熟 改 與 不 制 為 顯 同 裝

上 論 結 本 案 不 符 法 定 專 利 要件 爰依 專 利 法第二十條第二項, 審定如主文

據



第二頁

c:\A9000193.217



百元整,向本局申請再審查。

如不服本審定,得於文到之次日起三十日內, 備具再審查理由書一式二份及規費新台幣參仟伍 依照分層負責規定授權單位主管決行

第三頁

c:\A9000193.217